

特 許 協 力 条 約

PCT

特許性に関する国際予備報告（特許協力条約第二章）

（法第12条、法施行規則第56条）
〔PCT36条及びPCT規則70〕

REC'D 01 APR 2004

WIPO PCT

出願人又は代理人 の書類記号 JPRO-2-PCT	今後の手続きについては、様式PCT/IPEA/416を参照すること。	
国際出願番号 PCT/JP03/11925	国際出願日 (日.月.年) 18.09.2003	優先日 (日.月.年) 19.09.2002
国際特許分類 (IPC) Int. Cl ⁷ G06F17/60		
出願人 (氏名又は名称) 株式会社プロモーション		

1. この報告書は、PCT35条に基づきこの国際予備審査機関で作成された国際予備審査報告である。
法施行規則第57条（PCT36条）の規定に従い送付する。

2. この国際予備審査報告は、この表紙を含めて全部で 4 ページからなる。

3. この報告には次の附属物件も添付されている。

a ☐ 附属書類は全部で ページである。

☐ 補正されて、この報告の基礎とされた及び／又はこの国際予備審査機関が認めた訂正を含む明細書、請求の範囲及び／又は図面の用紙（PCT規則70.16及び実施細則第607号参照）

☐ 第I欄4.及び補充欄に示したように、出願時における国際出願の開示の範囲を超えた補正を含むものとこの国際予備審査機関が認定した差替え用紙

b ☐ 電子媒体は全部で (電子媒体の種類、数を示す)。
配列表に関する補充欄に示すように、コンピュータ読み取り可能な形式による配列表又は配列表に関連するテーブルを含む。（実施細則第802号参照）

4. この国際予備審査報告は、次の内容を含む。

- ☒ 第I欄 国際予備審査報告の基礎
- ☐ 第II欄 優先権
- ☐ 第III欄 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての国際予備審査報告の不作成
- ☐ 第IV欄 発明の単一性の欠如
- ☒ 第V欄 PCT35条(2)に規定する新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解、それを裏付けるための文献及び説明
- ☐ 第VI欄 ある種の引用文献
- ☐ 第VII欄 国際出願の不備
- ☐ 第VIII欄 国際出願に対する意見

国際予備審査の請求書を受理した日 02.03.2004	国際予備審査報告を作成した日 16.03.2004	
名称及びあて先 日本国特許庁 (IPEA/JP) 郵便番号100-8915 東京都千代田区鍛冶が関三丁目4番3号	特許庁審査官 (権限のある職員) 篠原 功一	5 L 9176
電話番号 03-3581-1101 内線 3560		

様式PCT/IPEA/409 (表紙) (2004年1月)

第I欄 報告の基礎

1. この国際予備審査報告は、下記に示す場合を除くほか、国際出願の言語を基礎とした。

☐ この報告は、_____語による翻訳文を基礎とした。

それは、次の目的で提出された翻訳文の言語である。

- ☐ PCT規則12.3及び23.1(b)にいう国際調査
☐ PCT規則12.4にいう国際公開
☐ PCT規則55.2又は55.3にいう国際予備審査

2. この報告は下記の出願書類を基礎とした。(法第6条(PCT14条)の規定に基づく命令に応答するために提出された差替え用紙は、この報告において「出願時」とし、この報告に添付していない。)

☒ 出願時の国際出願書類

☐ 明細書

第 _____ ページ、	出願時に提出されたもの
第 _____ ページ*	付けて国際予備審査機関が受理したもの
第 _____ ページ*	付けて国際予備審査機関が受理したもの

☐ 請求の範囲

第 _____ 項、	出願時に提出されたもの
第 _____ 項*	PCT19条の規定に基づき補正されたもの
第 _____ 項*	付けて国際予備審査機関が受理したもの
第 _____ 項*	付けて国際予備審査機関が受理したもの

☐ 図面

第 _____ ページ/図、	出願時に提出されたもの
第 _____ ページ/図*	付けて国際予備審査機関が受理したもの
第 _____ ページ/図*	付けて国際予備審査機関が受理したもの

☐ 配列表又は関連するテーブル

配列表に関する補充欄を参照すること。

3. ☐ 補正により、下記の書類が削除された。

- ☐ 明細書 第 _____ ページ
☐ 請求の範囲 第 _____ 項
☐ 図面 第 _____ ページ/図
☐ 配列表 (具体的に記載すること) _____
☐ 配列表に関連するテーブル (具体的に記載すること) _____

4. ☐ この報告は、補充欄に示したように、この報告に添付されかつ以下に示した補正が出願時における開示の範囲を越えてされたものと認められるので、その補正がされなかったものとして作成した。(PCT規則70.2(c))

- ☐ 明細書 第 _____ ページ
☐ 請求の範囲 第 _____ 項
☐ 図面 第 _____ ページ/図
☐ 配列表 (具体的に記載すること) _____
☐ 配列表に関連するテーブル (具体的に記載すること) _____

* 4. に該当する場合、その用紙に "superseded" と記入されることがある。

第V欄 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての法第12条（PCT35条(2)）に定める見解、それを裏付ける文献及び説明

1. 見解

新規性 (N)	請求の範囲	1-30	有
	請求の範囲		無
進歩性 (IS)	請求の範囲	1-30	有
	請求の範囲		無
産業上の利用可能性 (IA)	請求の範囲	1-30	有
	請求の範囲		無

2. 文献及び説明 (PCT規則70.7)

国際調査報告で引用された

文献1:JP 2002-132971 A(株式会社あさひ銀総合研究所)2002.05.10

文献2:JP 2001-312579 A(株式会社東海総合研究所)2001.11.09

文献3:JP 2002-245281 A(株式会社エヌ・イー・エス・クイック教育システムズ)2002.08.30

文献4:JP 2002-259588 A(富永秀治)2002.09.13

文献5:JP 2002-72848 A(富士通株式会社)2002.03.12

には、一般的技術水準を示す文献として、提示する質問の生成やこれに対する回答を受け付けて分析するシステムが記載されているが、

請求の範囲1の「前記質問提供装置からの異なる多数の使用可能な質問コンテンツを前記クライアント端末に提示し、前記提示された質問コンテンツのうち、前記クライアントの選択した質問群を認識し、前記選択された質問群と、前記クライアントとを対応づけて記憶し、前記クライアントを識別する情報を含む前記対象者端末からのアクセスが発生した場合に、前記クライアントと対応づけられた質問群を前記対象者端末に提示して回答入力进行を促して、回答を取得し、前記取得した回答に基づいて、異なる質問コンテンツごとの分析結果を組み合わせ参照可能な形態にして前記クライアント端末に提示すること」、

請求の範囲11の「異なる多数の使用可能なテーマをクライアントに提示し、前記提示したテーマのうち、前記クライアントの選択したテーマを認識し、前記選択されたテーマと、前記テーマに登録した複数のクライアントごとに一又は複数の質問群を対応づけて記憶し、前記テーマを指定した前記対象者端末からのアクセスが発生した場合に、前記テーマと対応づけられた質問群を前記対象者端末に提示して回答入力进行を促して、回答を取得し、前記取得した回答に基づいて、異なる質問コンテンツごとの分析結果を組み合わせ参照可能な形態にして前記テーマに登録した複数のクライアントに提示すること」、

請求の範囲21の「前記質問提供装置からの異なる質問コンテンツを多数使用可能として、前記対象者端末に提示して多数の質問コンテンツからなる質問群の選択を促し、前記選択された質問群と、前記対象者端末とを対応づけておき、前記選択された質問群に対する回答入力进行を促し、取得した回答に基づいて異なる質問コンテンツごとの分析結果を組み合わせ参照可能な形態にして前記対象者端末提示すること」、

請求の範囲27の「前記質問提供装置からの異なる多数の使用可能な質問コンテンツを前記クライアント端末に提示し、前記クライアントに提示した質問コンテンツのうち、クライアントの選択した質問群を認識し、前記選択された質問群と、前記クライアントとを対応づけて記憶し、前記クライアントを識別する情報を含む前記対象者からのアクセスが発生した場合に、前記クライアントと対応づけられた質問群を前記対象者端末に提示して回答入力进行を促して、回答を取得し、前記取得した回答に基づく対象者の分析結果と前記対象者を識別する情報とを対応させ、外部に漏洩しない形態にて蓄積しておき、前記クライアントの要求に応じて、前記対象者を識別する情報と共に前記対象者の分析結果を記した証明書を発行すること」、

補充欄

いずれかの欄の大きさが足りない場合

第 V.2 欄の続き

請求の範囲28の「異なる多数の使用可能なテーマを前記クライアント端末に提示し、前記クライアントに提示したテーマのうち、前記クライアントの選択したテーマを認識し、前記選択されたテーマと、前記クライアントとを対応づけて記憶し、前記テーマを指定した前記対象者端末からのアクセスが発生した場合に、前記テーマと対応づけられた質問群を前記対象者端末に提示して回答入力进行を促して、回答を取得し、前記取得した回答に基づく前記対象者の分析結果と前記対象者を識別する情報とを対応させ、外部に漏洩しない形態にて蓄積しておき、前記クライアントの要求に応じて、前記対象者を識別する情報と共に前記対象者の分析結果を記した証明書を発行すること」、

請求の範囲29の「前記分析管理サーバは、前記質問提供装置からの異なる質問コンテンツを多数使用可能とする手段と、使用可能とされた質問群のうち前記クライアントが選択した質問群と、前記クライアントとを対応づけて記憶する手段と、前記クライアントを識別する情報を含む前記対象者端末からのアクセスが発生した場合に、前記クライアントと対応づけられた質問群を前記対象者端末に提示して、質問群に対する回答を促して回答を蓄積し、蓄積した回答に基づいて、異なる質問コンテンツごとの分析結果を組み合わせる参照可能な形態にデータ処理をする手段と、を備えること」、及び、

請求の範囲30の「前記分析管理サーバは、前記質問提供装置からの異なる質問コンテンツを多数使用可能とする手段と、テーマに登録した複数のクライアントごとに一又は複数の質問群を対応づけて記憶する手段と、前記テーマを指定した前記対象者端末からのアクセスが発生した場合に、前記テーマと対応づけられた質問群を前記対象者端末に提示して、質問群に対する回答を促して回答を蓄積し、蓄積した回答に基づいて、異なる質問コンテンツごとの分析結果を組み合わせる前記テーマに登録した複数のクライアント端末に参照可能な形態にデータ処理をする手段と、を備えること」、
に關しては、上記各文献のいずれにも、記載も示唆もされていない。

Translation

PATENT COOPERATION TREATY

PCT/JP2003/011925



PCT

INTERNATIONAL PRELIMINARY REPORT ON PATENTABILITY (Chapter II of the Patent Cooperation Treaty)

(PCT Article 36 and Rule 70)

Applicant's or agent's file reference JPRO-2-PCT	FOR FURTHER ACTION See Form PCT/IPEA/416	
International application No. PCT/JP2003/011925	International filing date (day/month/year) 18 September 2003 (18.09.2003)	Priority date (day/month/year) 19 September 2002 (19.09.2002)
International Patent Classification (IPC) or national classification and IPC G06F 17/60		
Applicant PROMOTION CO., LTD.		

<p>1. This report is the international preliminary examination report, established by this International Preliminary Examining Authority under Article 35 and transmitted to the applicant according to Article 36.</p> <p>2. This REPORT consists of a total of <u>4</u> sheets, including this cover sheet.</p> <p>3. This report is also accompanied by ANNEXES, comprising:</p> <p>a. <input type="checkbox"/> (sent to the applicant and to the International Bureau) a total of _____ sheets, as follows:</p> <p><input type="checkbox"/> sheets of the description, claims and/or drawings which have been amended and are the basis of this report and/or sheets containing rectifications authorized by this Authority (see Rule 70.16 and Section 607 of the Administrative Instructions).</p> <p><input type="checkbox"/> sheets which supersede earlier sheets, but which this Authority considers contain an amendment that goes beyond the disclosure in the international application as filed, as indicated in item 4 of Box No. I and the Supplemental Box.</p> <p>b. <input type="checkbox"/> (sent to the International Bureau only) a total of (indicate type and number of electronic carrier(s)) _____, containing a sequence listing and/or tables related thereto, in computer readable form only, as indicated in the Supplemental Box Relating to Sequence Listing (see Section 802 of the Administrative Instructions).</p>
<p>4. This report contains indications relating to the following items:</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Box No. I Basis of the report</p> <p><input type="checkbox"/> Box No. II Priority</p> <p><input type="checkbox"/> Box No. III Non-establishment of opinion with regard to novelty, inventive step and industrial applicability</p> <p><input type="checkbox"/> Box No. IV Lack of unity of invention</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Box No. V Reasoned statement under Article 35(2) with regard to novelty, inventive step or industrial applicability; citations and explanations supporting such statement</p> <p><input type="checkbox"/> Box No. VI Certain documents cited</p> <p><input type="checkbox"/> Box No. VII Certain defects in the international application</p> <p><input type="checkbox"/> Box No. VIII Certain observations on the international application</p>

Date of submission of the demand 02 March 2004 (02.03.2004)	Date of completion of this report 16 March 2004 (16.03.2004)
Name and mailing address of the IPEA/JP	Authorized officer

Box No. I Basis of the report

1. With regard to the language, this report is based on the international application in the language in which it was filed, unless otherwise indicated under this item.

☐ This report is based on translations from the original language into the following language _____, which is language of a translation furnished for the purpose of:

- ☐ international search (under Rules 12.3 and 23.1(b))
☐ publication of the international application (under Rule 12.4)
☐ international preliminary examination (under Rules 55.2 and/or 55.3)

2. With regard to the elements of the international application, this report is based on *(replacement sheets which have been furnished to the receiving Office in response to an invitation under Article 14 are referred to in this report as "originally filed" and are not annexed to this report)*:

☒ The international application as originally filed/furnished

☐ the description:

pages _____, as originally filed/furnished

pages* _____ received by this Authority on _____

pages* _____ received by this Authority on _____

☐ the claims:

pages _____, as originally filed/furnished

pages* _____, as amended (together with any statement) under Article 19

pages* _____ received by this Authority on _____

pages* _____ received by this Authority on _____

☐ the drawings:

pages _____, as originally filed/furnished

pages* _____ received by this Authority on _____

pages* _____ received by this Authority on _____

☐ a sequence listing and/or any related table(s) – see Supplemental Box Relating to Sequence Listing.

3. ☐ The amendments have resulted in the cancellation of:

☐ the description, pages _____

☐ the claims, Nos. _____

☐ the drawings, sheets/figs _____

☐ the sequence listing (*specify*): _____

☐ any table(s) related to sequence listing (*specify*): _____

4. ☐ This report has been established as if (some of) the amendments annexed to this report and listed below had not been made, since they have been considered to go beyond the disclosure as filed, as indicated in the Supplemental Box (Rule 70.2(c)).

☐ the description, pages _____

☐ the claims, Nos. _____

☐ the drawings, sheets/figs _____

☐ the sequence listing (*specify*): _____

☐ any table(s) related to sequence listing (*specify*): _____

* If item 4 applies, some or all of these sheets may be marked "unrecorded"

Box No. V Reasoned statement under Article 35(2) with regard to novelty, inventive step or industrial applicability; citations and explanations supporting such statement**1. Statement**

Novelty (N)	Claims	1-30	YES
	Claims		NO
Inventive step (IS)	Claims	1-30	YES
	Claims		NO
Industrial applicability (IA)	Claims	1-30	YES
	Claims		NO

2. Citations and explanations (Rule 70.7)**Cited in the ISR:**

Document 1: JP, 2002-132971, A (ASAHI BANK RESEARCH INSTITUTE CO., LTD.), 10 May 2002

Document 2: JP, 2001-312579, A (TOKAI RESEARCH & CONSULTING, INC.), 09 November 2001

Document 3: JP, 2002-245281, A (K.K. NES QUICK KYOIKU SYSTEMS), 30 August 2002

Document 4: JP, 2002-259588, A (HIDEHARU TOMINAGA), 13 September 2002

Document 5: JP, 2002-72848, A (FUJITSU LIMITED), 12 March 2002

These are documents describing the general level of the art, which describe analysis systems for generating questions to be provided and receiving answers thereto. However, the aforesaid documents neither describe nor suggest:

Claim 1's "provides a plurality of different useable question contents from said question providing device to said client terminal, recognizes the question group selected by said client from among said provided question contents, associates and stores said selected question group and said client; if access occurs from said object person terminal including information identifying said client, the question group associated with said client is provided to said object person terminal and input of an answer is urged, an answer is obtained, the analysis results for each different question contents are combined based on the obtained answer and provided to said client terminal in a form that can be referenced."

Claim 11's "provides a plurality of different useable question themes to a client, recognizes the theme selected by said client from among said provided themes, associates and stores said selected theme and one or a plurality of question groups for each of a plurality of clients registered for the theme; if access occurs from said object person terminal indicating said theme, the question group associated with said theme is provided to said object person terminal and input of an answer is urged, an answer is obtained, the analysis results for each different question contents are combined based on the obtained answer and provided to a plurality of clients registered for said theme in a form that can be referenced."

Claim 21's "different question contents from said question providing device are made multiply useable, and provided to said object person terminal, and selection of a question group consisting of multiple question contents is urged, said selected question group and said object person terminal are associated in advance; input of an answer to said selected question group is urged, the analysis results for each different question contents are combined based on the obtained answer and provided to said object person terminal in a form that can be referenced."

Claim 27's "provides a plurality of different useable question contents from said question providing device to said client terminal, recognizes the question group selected by a client from among the question contents provided to said client, associates and stores said selected question group and said client; if access occurs from said object person including information identifying said client, the question group associated with said client is provided to said object person terminal and input of an answer is urged, an answer is obtained, the object person's analysis results and information identifying said object person are associated based on said obtained answer, it is stored in a manner that cannot leak outside, and a verification certificate describing information identifying said object person and said object person's analysis results is issued in response to a request from said client."

Supplemental Box

In case the space in any of the preceding boxes is not sufficient.
Continuation of Box V.2 :

Claim 28's "provides a plurality of different useable themes to said client terminal, recognizes the theme selected by said client from among the themes provided to said client, associates and stores said selected theme and said client; if access occurs from said object person terminal indicating said theme, the question group associated with said theme is provided to said object person terminal and input of an answer is urged, an answer is obtained, the object person's analysis results and information identifying said object person are associated based on said obtained answer, it is stored in a manner that cannot leak outside, and a verification certificate describing information identifying said object person and said object person's analysis results is issued in response to a request from said client."

Claim 29's "said analysis management server comprises a means for making different question contents from said question providing device multiply useable, a means for associating and storing said client and question groups selected by said client from among useable question groups, and a means for data processing such that if access occurs from said object person terminal including information identifying said client, the question group associated with said client is provided to said object person terminal and an answer to the question group is urged and the answer is stored, and the analysis results for each different question contents are combined based on the stored answers in a form that can be referenced."

Claim 30's "said analysis management server comprises a means for making different question contents from said question providing device multiply useable, a means for associating and storing one or a plurality of question groups registered by theme, and a means for data processing such that if access occurs from said object person terminal indicating said theme, the question group associated with said theme is provided to said object person terminal and an answer to the question group is urged and the answer is stored, and the analysis results for each different question contents are combined based on the stored answers in a form that can be referenced by a plurality of client terminals registered with that theme."